

XWC-360PRO

XWC-360WPRO



**EN-Product Description**  
Product Description  
Thank you for purchasing the XWC-360PRO - XWC-360WPRO water cooling model (depending on color), this model features three 12cm fans, temperature display screen and ARGB lighting. With our new state-of-the-art water technology you will enjoy exclusive cooling, guaranteeing optimal performance for your CPU in a silent way. Light up your SetUp thanks to the ARGB lighting system with 3-pin connection which makes it compatible with most ARGB devices on the market. Take it to the next level!

**Packaging contents**  
XWC-360PRO-XWC-360WPRO water cooling.  
· Mounting accessories.  
· Thermal silicone.  
· User Guide.  
NOTE: Make sure your packaging contains the items described above. If you find that any item is missing or damaged, please contact your dealer.  
Specifications  
CPU socket compatibles: Intel (LGA115X/1200/1700/1366/2011/2066) y AMD (AM5/AM4).

**Radiator Specifications:** Dimensions: 394x120x27mm (LxWxH). Radiator material: Aluminum.

**Tube Specifications:** Tube length: 400mm.

**Pump Specifications:** Speed: 2600±10% RPM. Temperature display screen. Noise: 23dB(A). Connector: 3 pins (PWM) + 9 pins (USB). Voltage: 12 VDC. Current: 0.35A. Power consumption: 3.4W.

**Fan Specifications:** Dimensions: 360x120x25mm (LxWxH). Speed: 800-1800±10% RPM. Airflow: 81.5CFM. Noise: 35.1dB(A). Connector: 4 pins (PWM) + 3 pins (ARGB). Bearing type: Fluid bearing. Voltage: 12VDC. Current: 1A±10% max. Power consumption: 12W±10%.

**LED Specifications:** Led Type: Led ARGB. Nominal LED voltage: 5VDC. Rated LED power: 1.8W (PUMP) / 1.44W x3 (FANS). Conector: 3 pines (+5V).

**Installation and configuration** : First, place the 3 fans of the XWC-360PRO on top of the radiator. Next, use the "I" screws to screw the fans to the radiator and the "K" screws to your tower as shown in the picture. Place the fans in the position that suits you best, and then connect your cables to your board or HUB. (Image does not match).

**Installation for Intel** : Place the "A" accessory on the back of your motherboard. (As shown in the image.). Place the Intel "C" accessory on the pump of the XWC-360PRO using the "L" screws. (As shown in the image.). Remove the protective plastic from the pump from the XWC-360PRO and remove the old thermal paste from your processor. Now apply the provided thermal silicone to the CPU installed in your computer. This process must be done for Intel and AMD processors. Place the 4 "G" screws, 4 "F" springs, and 4 "H" washers over the Intel anchors on the pump. (As shown in the image.) Next, place the pump of the XWC-360PRO on the motherboard anchors and screw it in. (As shown in the image.)

**Installation for AMD**  
Place the Intel "E" accessory on the pump of the XWC-360PRO using the "L" screws. (As shown in the image.) Remove the protective plastic from the pump from the XWC-360PRO and remove the old thermal paste from your processor. Now apply the provided thermal silicone to the CPU installed in your computer. This process must be done for Intel and AMD processor.  
Place the 4 "B" screws, 4 "F" springs, and 4 "H" washers over the pump's AMD anchors. (As shown in the image.) Next, place the pump of the XWC-360PRO on the motherboard anchors and screw it in. (As shown in the image.)

**Cable Management**  
Install the 3Pin PWM connector of the XWC-360PRO pump to the "CPU\_FAN" connector on your motherboard. Install the 4Pin PWM connector of the XWC-360PRO fans to the "AIO\_PUMP" connector on your motherboard. Install the XWC-360PRO's 9Pin USB pump connector to the "F\_USB" connector on your motherboard. Connect the ARGB connector on the pump and fans of the XWC-360PRO to each other.  
Connect the XWC-360PRO's 3-pin ARGB connector to a 5V RGB connector on your motherboard. Note: each fan has its own 3Pin ARGB male/female and 4Pin PWM male female connectors. For these to work in series, you'll need to connect these connectors together. The last ARGB link, connect it to the ARGB connector of the pump. In this way, the pump and fans will work in series.  
Similarly, you can connect the 4Pin PWM connector of the fans to each other so that they work in series.

**Technical support:** For more information about the installation and configuration of this product, please visit our website <https://keep-out.eu/> or send an e-mail to the following address: [support@keep-out.eu](mailto:support@keep-out.eu).

**Safety and maintenance instructions**  
Read this guide before using your device. Never open the device, the internal parts are in danger of electric shock. Be careful with the 3-pin ARGB male connector, in case of not using it, make sure it is always protected with its connector protector. Short-circuit hazard. Do not install this unit near a water source, such as in a damp basement, an unprotected exterior, or any area classified as wet. Do not insert objects of any kind into the unit through the holes as they can come into contact with voltage points and cause short circuits in the parts and cause fire or electric shock. Do not spill any liquid on the unit. Never throw the product into a heat or fire source. Always keep the product at room temperature, maximum 30°C. Do not drop the product, do not sit on it, do not bend the cord. Danger of breakage. If you are not going to use the product for a period of time, charge it every three months (only for models with a battery). Clean the product with a soft, dry cloth. Always with the device turned off! Follow local ordinances to dispose of the product.

**Recycling**  
AEE RII-RAEE 5548. In this manual, the symbol of the crossed out container indicates that the product is subject to a European directive, 2012/19/EU, electrical or electronic products, batteries, accumulators and other accessories must necessarily be subject to separate collection. At the end of the device's life, make use of the recycling bins. This gesture will help reduce health risks and preserve the environment. Municipalities and distributors will provide you with the essential details regarding the recycling of your old device. If this device has an internal battery, it must be removed and deposited separately for proper management. Please recycle. The packaging of this product is recyclable. The product box is made of cardboard and must be recycled in the blue or cardboard container and the internal protections and bags are made of plastic and must be recycled in the yellow container or destined for plastic. Together we can help conserve the planet.



**ES-Descripción del producto**  
Gracias por adquirir el modelo de refrigeración líquida XWC-360PRO - XWC-360WPRO (según color), este modelo cuenta con tres ventiladores de 12cm, pantalla de visualización de temperatura e iluminación ARGB. Con nuestra nueva tecnología líquida de última generación disfrutarás de un enfriamiento exclusivo, garantizando un rendimiento óptimo para tu CPU de manera silenciosa. Ilumina tu SetUp gracias al sistema de iluminación ARGB con conexión de 3 pines lo que lo hace compatible con la mayoría de dispositivos ARGB del mercado. ¡Pasa al siguiente nivel!

**Contenido del embalaje**  
· Refrigeración líquida XWC-360PRO - XWC-360WPRO.  
· Accesorios de montaje.  
· Silicona térmica.  
· Guía de usuario.  
NOTA: Asegúrese de que su embalaje contiene los elementos descritos arriba. Si encuentra que falta algún elemento o está dañado, por favor, contacte con su distribuidor.

**Características técnicas:**  
CPU socket compatibles:  
Intel (LGA115X/1200/1700/1366/2011/2066) y AMD (AM5/AM4).

**Especificaciones del radiador:** Dimensiones: 394x120x27mm (LxWxH). Material del radiador: Aluminio.

**Especificaciones del tubo:** Longitud del tubo: 400mm.

**Especificaciones de la bomba:** Velocidad: 2600±10% RPM. Pantalla de visualización de temperatura. Ruido: 23dB(A). Conector: 3 pines (PWM) + 9 pines (USB). Voltaje: 12 VDC. Corriente: 0,35A. Consumo de energía: 3,4W.

**Especificaciones del ventilador:**  
Dimensiones: 360x120x25mm (LxWxH). Velocidad: 800-1800±10% RPM. Flujo de aire: 81,5CFM. Ruido: 35,1dB(A). Conector: 4 pines (PWM) + 3 pines (ARGB). Tipo de rodamiento: Cojinete fluido. Voltaje: 12VDC. Corriente: 1A±10 % máx. Consumo de energía: 12W±10%.

**Especificaciones LED:** Tipo de Led: Led ARGB. Tensión nominal del led: 5VDC. Potencia nominal del LED: 1,8W (BOMBA) / 1,44W x3 (VENTILADORES). Conector: 3 pines (+5V).

**Instalación y configuración.** En primer lugar, coloque los 3 ventiladores del XWC-360PRO sobre el radiador. Seguidamente, use los tornillos "I" para atornillar los ventiladores al radiador y los tornillos "K" a su torre como se indica en la imagen. Coloque los ventiladores en la posición que más le convenga para luego conectar sus cables a su placa o HUB. (Imagen no coincide).

**Instalación para Intel** : Coloque el accesorio "A" en la parte trasera de su placa madre. (Como se muestra en la imagen). Coloque el accesorio para Intel "C" en la bomba del XWC-360PRO usando los tornillos "L". (Como se muestra en la imagen). Retire el plástico protector de la bomba del XWC-360PRO y retire la pasta térmica antigua de su procesador. Ahora aplique la silicona térmica proporcionada a la CPU instalada en su equipo. Este proceso debe realizarlo para procesadores Intel y AMD. Coloque los 4 tornillos "G", 4 muelles "F" y 4 arandelas "H" sobre los anclajes Intel de la bomba. (Como se muestra en la imagen). Seguidamente, coloque la bomba del XWC-360PRO sobre los anclajes de la placa madre y atorníllela. (Como se muestra en la imagen).

**Instalación para AMD** : Coloque el accesorio para Intel "E" en la bomba del XWC-360PRO usando los tornillos "L". (Como se muestra en la imagen). Retire el plástico protector de la bomba del XWC-360PRO y retire la pasta térmica antigua de su procesador. Ahora aplique la silicona térmica proporcionada a la CPU instalada en su equipo. Este proceso debe realizarlo para procesadores Intel y AMD. Coloque los 4 tornillos "B", 4 muelles "F" y 4 arandelas "H" sobre los anclajes AMD de la bomba. (Como se muestra en la imagen). Seguidamente, coloque la bomba del XWC-360PRO sobre los anclajes de la placa madre y atorníllela. (Como se muestra en la imagen).

**Gestión de cables**  
Instale el conector 3Pin PWM de la bomba del XWC-360PRO al conector "CPU\_FAN" de su placa madre. Instale el conector 4Pin PWM de los ventiladores del XWC-360PRO al conector "AIO\_PUMP" de su placa madre. Instale el conector 9Pin USB de la bomba del XWC-360PRO al conector "F\_USB" de su placa madre. Conecte el conector ARGB de la bomba y los ventiladores del XWC-360PRO entre sí. Conecte el conector ARGB de 3 pines del XWC-360PRO a un conector RGB 5V de su placa madre. Nota: cada ventilador dispone de sus propios conectores 3Pin ARGB macho/hembra y 4Pin PWM macho hembra. Para que estos funcionen en serie, deberá conectar estos conectores entre sí. El último eslabón ARGB, conéctelo al conector ARGB de la bomba. De este modo, bomba y ventiladores funcionarán en serie. De igual modo, puede conectar el conector 4Pin PWM de los ventiladores entre sí para que estos funcionen en serie.

**Soporte Técnico**  
Para obtener más información acerca de la instalación y configuración de este producto, por favor visite nuestro sitio web <https://keep-out.eu/> o envíe un e-mail a la siguiente dirección: [support@keep-out.eu](mailto:support@keep-out.eu).

**Instrucciones de seguridad y mantenimiento:** Lea esta guía antes de usar el dispositivo. Nunca abra el dispositivo, las partes internas tienen peligro de descarga eléctrica. Cuidado con el conector macho ARGB de 3 pines, en el caso de no usarlo, asegurete de que esté siempre protegido con su protector de conector. Peligro de cortocircuito. No instale esta unidad cerca de alguna fuente de agua, como, por ejemplo, en un sótano húmedo, en un exterior sin protección o en cualquier zona clasificada como húmeda. No introduzca objetos de ningún tipo en la unidad a través de los orificios ya que pueden entrar en contacto con puntos de tensión y desencadenar cortocircuitos en las piezas y provocar incendios o descargas eléctricas. No derrame ningún tipo de líquido sobre la unidad. Nunca arroje el producto a una fuente de calor o fuego. Mantenga siempre el producto a una temperatura ambiente, máximo 30°C. No deje caer el producto, no se siente sobre él, no doble el cable. Peligro de rotura. Si no va a utilizar el producto durante un periodo de tiempo, cárguelo cada tres meses (solo para modelos con batería). Limpiar el producto con un paño suave y seco. ¡Siempre con el dispositivo apagado! Seguir las ordenanzas locales para desechar el producto.

**Reciclado**  
AEE RII-RAEE 5548. En el presente manual, el símbolo del contenedor tachado indica que el producto está sometido a una directiva europea, la 2012/19/UE, los productos eléctricos o electrónicos, pilhas, baterías, y los acumuladores y otros accesorios necesariamente han de ser objeto de una recogida selectiva. Al final de la vida útil del dispositivo, haga uso de los contenedores de reciclaje. Este gesto ayudará a reducir los riesgos para la salud y a preservar el medioambiente. Los ayuntamientos y los distribuidores, le aportarán las precisiones esenciales en materia de reciclado de su antiguo dispositivo. Si este dispositivo lleva una batería interna, deberá extraerse y ser depositada separadamente para su adecuada gestión. Por favor recicle: el envase de este producto es reciclable. La caja del producto es de cartón y debe ser reciclada en el contenedor azul o destinado para cartón y las protecciones internas y bolsas son de plástico y debe ser reciclado en el contenedor amarillo o destinado para plástico. Entre todos podemos ayudar a conservar el planeta.

**Descrição do produto-PT**  
Obrigado por comprar o modelo de resfriamento a água XWC-360PRO - XWC-360WPRO (dependendo da cor), este modelo possui três ventiladores de 12cm, tela de temperatura e iluminação ARGB. Com a nossa nova tecnologia de água de última geração, irá desfrutar de arrefecimento exclusivo, garantindo um desempenho ideal para o seu CPU de uma forma silenciosa. Ilumine a sua configuração graças ao sistema de iluminação ARGB com ligação de 3 pines, o que o torna compatível com a maioria dos dispositivos ARGB no mercado. Leve-o para o próximo nível!

**Conteúdo da embalagem**  
" XWC-360PRO-XWC-360WPRO refrigeração a água.  
· Acessórios de montagem.  
· Silicone térmico.  
· Guia do Utilizador.  
NOTA: Certifique-se de que a sua embalagem contém os itens descritos acima. Se verificar que algum artigo está em falta ou danificado, contacte o seu concessionário.

**Especificações**  
Compatível com soquete de CPU: Intel (LGA115X/1200/1700/1366/2011/2066) e AMD (AM5/AM4).

**Especificações do radiador:** Dimensões: 394x120x27mm (CxLxA). Material do radiador: Alumínio.

**Especificações do tubo:** Comprimento do tubo: 400mm.

**Especificações da bomba:** Velocidade: 2600±10% RPM. Visor de temperatura. Ruido: 23dB (A). Conector: 3 pines (PWM) + 9 pines (USB). Tensão: 12 VDC. Corrente: 0.35A. Consumo de energia: 3.4W.

**Especificações do ventilador:** Dimensões: 360x120x25mm (CxLxA). Velocidade: 800-1800±10% RPM. Fluxo de ar: 81,5CFM. Ruido: 35,1dB (A). Conector: 4 pinheiros (PWM) + 3 pinheiros (ARGB). Tipo de rolamento: Rolamento de fluido. Tensão: 12VDC. Corrente: 1A±10% max. Consumo de energia: 12W±10%.

**Especificações LED:**  
Tipo de led: Led ARGB. Tensão nominal do diodo emissor de luz: 5VDC. Potência nominal do LED: 1.8W (BOMBA) / 1.44W x3 (VENTILADORES). Conector: 3 pinheiros (+5V).

**Instalação e configuração** : Primeiro, coloque os 3 ventiladores do XWC-360PRO em cima do radiador. Em seguida, use os parafusos "I" para aparafusar os ventiladores ao radiador e os parafusos "K" à sua torre, como mostrado na imagem. Coloque os ventiladores na posição que melhor lhe convier e, em seguida, conecte os cabos à sua placa ou HUB. (A imagem não corresponde).

**Instalação para Intel.** Coloque o acessório "A" na parte de trás da placa-mãe. (Como mostra a imagem.). Coloque o acessório Intel "C" na bomba do XWC-360PRO usando os parafusos "L". (Como mostra a imagem.). Remova o plástico protetor da bomba do XWC-360PRO e remova a pasta térmica antiga do processador. Agora aplique o silicone térmico fornecido à CPU instalada no seu computador. Este processo deve ser feito para processadores Intel e AMD. Coloque os parafusos 4 "G", molas 4 "F" e 4 anilhas "H" sobre as âncoras Intel na bomba. (Como mostra a imagem.) Em seguida, coloque a bomba do XWC-360PRO nas âncoras da placa-mãe e aparafuse-a. (Como mostra a imagem.)

**Instalação para AMD**  
Coloque o acessório Intel "E" na bomba do XWC-360PRO usando os parafusos "L". (Como mostra a imagem.) Remova o plástico protetor da bomba do XWC-360PRO e remova a pasta térmica antiga do processador. Agora aplique o silicone térmico fornecido à CPU instalada no seu computador. Este processo deve ser feito para processadores Intel e AMD. Coloque os 4 parafusos "B", 4 molas "F" e 4 anilhas "H" sobre as âncoras AMD da bomba. (Como mostra a imagem.) Em seguida, coloque a bomba do XWC-360PRO nas âncoras da placa-mãe e aparafuse-a. (Como mostra a imagem.)

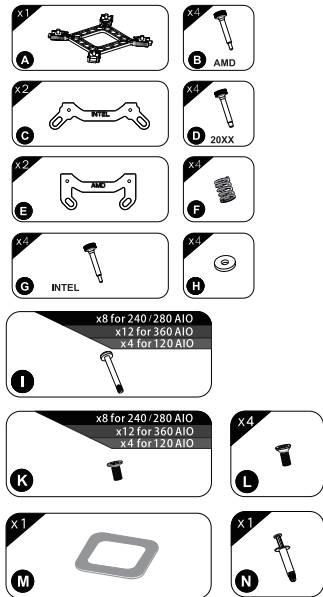
**Gestão de cabos**  
Instale o conector PWM de 3 pines da bomba XWC-360PRO no conector "CPU\_FAN" da placa-mãe. Instale o conector PWM de 4 pines dos ventiladores XWC-360PRO no conector "AIO\_PUMP" da placa-mãe. Instale o conector da bomba USB de 9 pines do XWC-360PRO no conector "F\_USB" da placa-mãe. Conecte o conector ARGB na bomba e os ventiladores do XWC-360PRO entre si. Conecte o conector ARGB de 3 pines do XWC-360PRO a um conector RGB de 5V na placa-mãe. Nota: cada ventilador tem seus próprios conectores macho/fêmea ARGB de 3Pin e macho PWM de 4Pin fêmea. Para que eles funcionem em série, você precisará conectar esses conectores juntos. O último link ARGB, conecte-o ao conector ARGB da bomba. Desta forma, a bomba e os ventiladores funcionarão em série. Da mesma forma, você pode conectar o conector PWM de 4 pines dos ventiladores uns aos outros para que eles funcionem em série.

**Supporte técnico:** Para obter mais informações sobre a instalação e configuração deste produto, visite nosso site <https://keep-out.eu/> ou envie um e-mail para o seguinte endereço: [support@keep-out.eu](mailto:support@keep-out.eu).

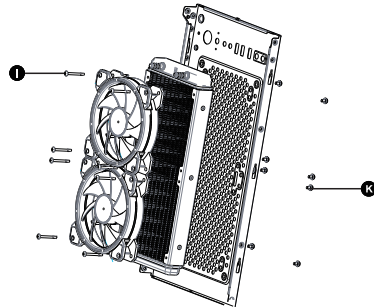
**Instruções de segurança e manutenção**  
Leia este guia antes de utilizar o dispositivo. Nunca abra o dispositivo, as partes internas estão em perigo de choque elétrico. Tenha cuidado com o conector macho ARGB de 3 pines, no caso de não usá-lo, certifique-se de que ele esteja sempre protegido com seu protetor de conector. Perigo de curto-circuito. Não instale esta unidade perto de uma fonte de água, como numa cave húmida, num exterior desprotegido ou em qualquer área classificada como molhada. Não insira objetos de qualquer tipo na unidade através dos orifícios, pois eles podem entrar em contato com pontos de tensão e causar curto-circuitos nas peças e causar incêndio ou choque elétrico. Não derrame qualquer líquido sobre a unidade. Nunca deite o produto para uma fonte de calor ou fogo. Mantenha sempre o produto à temperatura ambiente, máximo de 30°C. Não deixe cair o produto, não se sente sobre ele, não dobre o cordão. Perigo de quebra. Se você não vai usar o produto por um período de tempo, carregue-o a cada três meses (apenas para modelos com bateria). Limpe o produto com um pano macio e seco. Sempre com o dispositivo desligado! Siga as leis locais para descartar o produto.

**Reciclagem**  
AEE RII-RAEE 5548. Neste manual, o símbolo do recipiente riscado indica que o produto está sujeito a uma diretiva europeia, 2012/19/EU, produtos elétricos ou eletrônicos, pilhas, acumuladores e outros acessórios devem necessariamente ser sujeitos a recolha seletiva. No final da vida útil do dispositivo, faça uso dos ecopontos. Este gesto ajudará a reduzir os riscos para a saúde e a preservar o ambiente. Os municípios e distribuidores fornecer-ão-lhe as detalhes essenciais sobre a reciclagem do seu dispositivo antigo. Se este dispositivo tiver uma bateria interna, deve ser removido e depositado separadamente para uma gestão adequada. Por favor, recicle: A embalagem deste produto é reciclável. A caixa do produto é feita de cartão e deve ser reciclada no recipiente azul ou de cartão e as proteções internas e os sacos são feitos de plástico e devem ser reciclados no recipiente amarelo ou destinados a plástico. Juntos podemos ajudar a conservar o planeta.

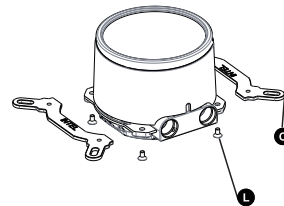
## Part list



## Radiator Installation

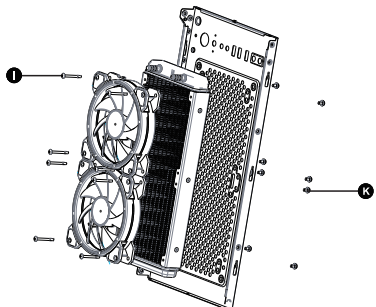


## Pump Bracket installation

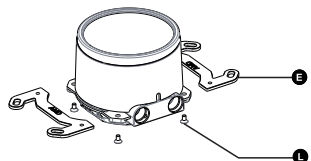


## AMD

## Radiator Installation

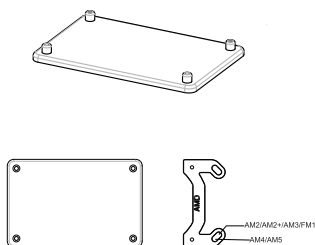


## Pump Bracket installation

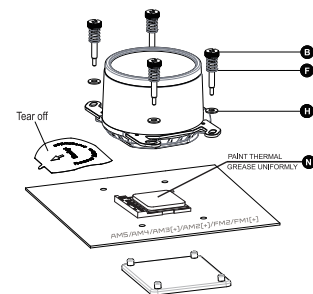


## Back plate

### AMD original backplane



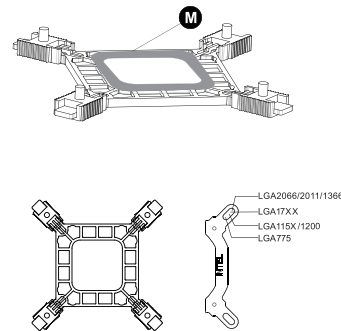
## AMD AM5/AM4/AM3/FM2 installation



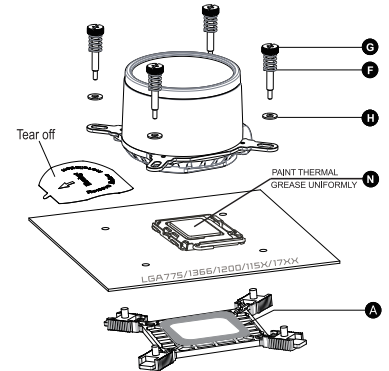
|                               |                                 |                                   |
|-------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|
| EN                            | ES                              | PT                                |
| A. Motherboard bottom support | A. Soporte inferior placa madre | A. Suporte inferior da placa-mãe  |
| B. AMD Screws                 | B. Tornillos AMD                | B. Parafusos AMD                  |
| C. Intel Support              | C. Soporte Intel                | C. Suporte Intel                  |
| D. Screws LGA20XX             | D. Tornillos LGA20XX            | D. Parafusos LGA20XX              |
| E. AMD Support                | E. Soporte AMD                  | E. Suporte AMD                    |
| F. Intel screw springs        | F. Muelles tornillos Intel      | F. Molas de parafuso Intel        |
| G. Intel Screws               | G. Tornillos Intel              | G. Parafusos Intel                |
| H. Arandelas                  | H. Arandelas                    | H. Arandelas                      |
| I&K. Fan screws               | I&K. Tornillos ventiladores     | I&K. Parafusos do ventilador      |
| L. CPU support screws         | L. Tornillos para soporte CPU   | L. Parafusos de suporte da CPU    |
| M. Double-sided Thermal Pad   | M. Pad térmico doble cara       | M. Almofada térmica de dupla face |
| N. Thermal paste              | N. Pasta térmica                | N. pasta térmica                  |

## Intel

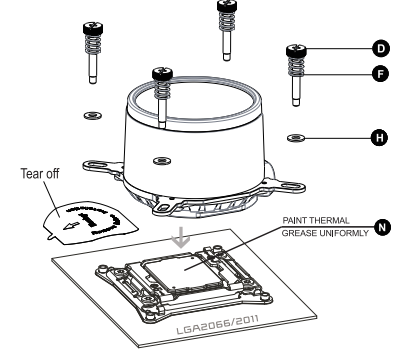
## Back plate



## INTEL LGA1366/115X/17XX installation



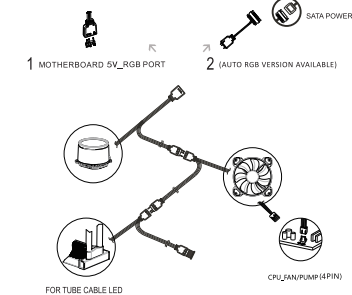
## INTEL LGA2066/2011 installation



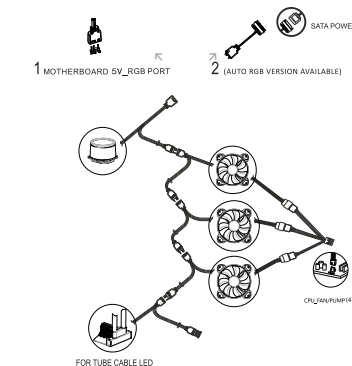
## Cables

### FAN/PUMP cable installation

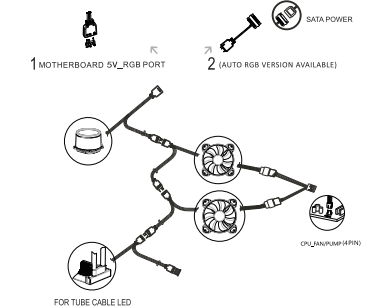
A. MULTIPLE FANS AND PUMP RGB CABLE CONNECT WITH EACH OTHER.



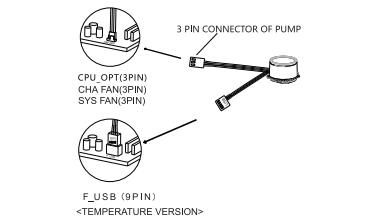
C. MULTIPLE FANS AND PUMP RGB CABLE CONNECT WITH EACH OTHER.



B. MULTIPLE FANS AND PUMP RGB CABLE CONNECT WITH EACH OTHER.



D. CONNECT THE PUMP TO "CPU\_OPT" ON THE MOTHERBOARD.



F. USB (9PIN) <TEMPERATURE VERSION>

